



Il mondo della Cyber Security

Descrizione

In questo corso verranno illustrate tematiche alla base della Sicurezza Informatica. Oggi la Cyber Security è un elemento strategico per la difesa dei dati della propria azienda o del proprio studio professionale. Esistono vari mezzi per difenderci quello che manca è la consapevolezza del problema e la conoscenza degli strumenti più idonei da adottare per proteggerci.

Il fattore umano riveste in questo contesto un ruolo fondamentale, per questo la conoscenza limita i danni.

A chi si rivolge

- Data Entry, Responsabili IT, Compliance Officer;
- liberi professionisti che svolgano attività di consulenza

I principali Argomenti trattati

- I danni economici generati alle aziende
- La crescita esponenziale del phishing
- Gli attacchi ai devices mobili
- I rischi e le vulnerabilità delle email
- Creare password sicure
- La sicurezza di un Account
- I sistemi di protezione avanzata

Contenuti

- L'evoluzione del Cybercrime
- I danni economici generati alle aziende.
- Social Engineering, Phishing e Ransomware
- I Ransomware: cosa sono e come ci attaccano.
- Come difendersi dai Ransomware.
- Gli attacchi attraverso i dispositivi mobili
- La vulnerabilità delle reti WI-FI.
- I rischi e le vulnerabilità delle email
- Gli attacchi attraverso la posta elettronica.
- Le truffe "The Man in the Mail".
- Imparare ad usare le Password
- La sicurezza di un Account dipende dalla forza della password.
- Le regole per una Password sicura e gli errori da evitare.
- L'autenticazione a due fattori (MFA: Multi factor authentication).
- Mettere in pratica la Cyber Security
- I sistemi di protezione avanzata più efficaci
- L'importanza del Backup: 3-2-1 Backup Strategy.
- La Valutazione del rischio
- Il data Breach

Durata: 1 giorno